Honeywell

5800COA – Avertisseur de monoxyde de carbone *avec transmetteur sans fil intégré*

ATTENTION : GUIDE D'INSTALLATION ET DE RÉGLAGE

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Le 5800COA est un avertisseur de monoxyde de carbone (CO) sans fil alimenté par une pile de 3 volts et conçu pour être utilisé avec des systèmes d'alarme qui acceptent les dispositifs de la série 5800. Pour la compatibilité, reportez-vous aux instructions d'installation du panneau de commande et du communicateur.

Panneaux de commande compatibles : Cet avertisseur est conçu pour être utilisé avec un panneau de commande compatible de la série VISTA de Honeywell qui utilise un récepteur 5881 RF.

Le 5800COA consiste en un capteur de monoxyde de carbone électrochimique jumelé à un transmetteur sans fil. Le transmetteur peut envoyer des messages d'alarme, de défectuosité, de fin de vie, de sabotage et de condition de pile au récepteur du système. Pour connaître le nombre maximal de transmetteurs qui peuvent être supportés, reportez-vous aux instructions du système sans fil.

AVIS : Remettre ce manuel au propriétaire ou à l'utilisateur de cet appareil.

IMPORTANT : Vérifiez et entretenez régulièrement l'avertisseur conformément aux exigences des norme CSA 6.19-01.

ATTENTION : Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé dans un établissement industriel ou dans un stationnement commercial intérieur.

5800COA - Description

- Homologué selon la norme CSA 6.19-01
- Supervisé
- Avertisseur local
- Deux DEL
- Bouton Test/Silence
- Montage en surface, au mur ou au plafond
- Ancrages optionnels pour gypse

Le 5800COA contient un avertisseur piézoélectrique qui génère une tonalité de type temporel 4 ANSI S3.41 et CSA 6.19-01 lors d'une condition d'alarme (voir la note dans le tableau 1 à propos du modèle temporel 4). En alarme, un message est aussi envoyé au panneau de commande, et le numéro de zone du dispositif apparaît sur l'afficheur. Le message d'alarme est transmis toutes les 4 secondes jusqu'à ce que la condition soit rétablie et que le dispositif soit réinitialisé. Durant une condition d'alarme, le fait d'appuyer sur le bouton de test du 5800COA fait taire l'avertisseur piézoélectrique pendant cinq minutes. Une fois l'unité rétablie, un message de RÉTABLISSEMENT est transmis au panneau de commande et le numéro de la zone du transmetteur peut être effacé de l'afficheur. L'installation de la base de montage est simplifiée par l'incorporation de trous compatibles avec des ancrages de gypse ou avec d'autres méthodes qui servent à retenir le dispositif en place.

Deux DEL et un avertisseur piézoélectrique fournissent une indication locale visuelle et sonore de l'état du 5800COA tel qu'indiqué dans le Tableau 1.

Durant la mise sous tension initiale, les DEL rouge et verte clignotent ensemble une fois toutes les 10 secondes 4 fois. Il faut environ 30 secondes pour que le capteur de monoxyde de carbone du 5800COA se stabilise (voir le Tableau 1).

Après la mise en marche et une fois que le 5800COA fonctionne normalement, la DEL verte clignote une fois toutes les 10 secondes. L'indication des DEL ne doit pas remplacer les tests spécifiés sous **TEST DU 5800COA.**

AVIS : Cet appareil est conçu pour protéger les gens contre l'exposition au monoxyde de carbone. Il ne protège pas complètement les personnes souffrant de certains troubles médicaux. En cas de doute, consultez un médecin.
L'installation du 5800COA ne peut pas compenser pour une installation, une utilisation et un entretien inadéquats d'appareils de chauffage à combustible, y compris une aération et des systèmes d'évacuation appropriés.

Tableau 1 : Modes des DEL

	DEL verte	DEL rouge	Avertisseur sonore
Normal (en veille)	Clignote toutes les 10 secondes	Éteinte	Inactif
Alarme/Test	Éteinte	Clignote toutes les secondes	Modèle temporel 4†
Pile faible	Éteinte	Clignote toutes les 45 secondes pendant 37 jours	Courte alerte sonore toutes les 45 secondes commençant 7 jours après le clignotement de la DEL et continuant pendant 30 jours.
Défectuosité	Éteinte	Clignote toutes les 5 secondes	Une courte alerte sonore toutes les 45 secondes
Fin de vie	Éteinte	Clignote toutes les 10 secondes	Une courte alerte sonore toutes les 45 secondes
Mise sous tension	Clignote toutes les 10 secondes†† (avec la DEL rouge)	Clignote toutes les 10 secondes†† (avec la DEL verte)	Inactif

† Le modèle temporel 4 est un modèle répétitif de quatre courts bips suivis d'une pause de cinq secondes. Si les conditions ambiantes retournent à la normale, le dispositif se rétablit de lui-même et retourne au mode précédent.

†† La DEL rouge et la DEL verte clignotent quatre fois, une fois toutes les 10 secondes.

Fonction Sourdine : Si nécessaire, l'alarme sonore peut être désactivée pendant cinq minutes en appuyant sur le bouton Test. Le voyant d'alarme rouge continue à clignoter dans le modèle temporel 4. Si du monoxyde de carbone est toujours présent après 5 minutes, l'avertisseur sonore se fera entendre à nouveau. La fonction Sourdine ne fonctionne pas à des niveaux supérieurs à 350 ppm (parties par million) de monoxyde de carbone.

Fonction Défectuosité : Quand la supervision du capteur est en condition de défectuosité, le dispositif envoie un signal de défectuosité au panneau. La DEL rouge clignote une fois toutes les cinq secondes. Les conditions de défectuosité comprennent un circuit ouvert.

Fonction Fin de vie : Quand le 5800COA a atteint la fin de son cycle de vie, il envoie un signal de défectuosité au panneau. Ceci indique que le capteur de CO à l'intérieur a terminé son cycle de vie et que le 5800COA doit être remplacé. La durée de la vie du 5800COA est d'environ six ans à compter de la date de sa fabrication. Reportez-vous à la section Remplacement du 5800COA.

Détection de pile faible : Le 580COA est alimenté par une seule pile au lithium de 3 volts CR123A ou DL123A (comprise) et vérifie la présence d'une condition de pile faible au moins toutes les 65 minutes. Si une condition de pile faible est détectée, le transmetteur envoie un message de pile faible au panneau de commande, lequel émet un bip et affiche le numéro de zone du dispositif. De plus, la DEL rouge clignote toutes les 45 secondes. Après 7 jours, l'avertisseur piézoélectrique émet une courte alerte sonore environ toutes les 45 secondes (la DEL rouge continue à clignoter) pendant jusqu'à 30 jours. Le fait d'appuyer sur le bouton de test durant cette période met fin aux courtes alertes sonores pendant 12 heures, si aucune autre condition de défectuosité n'existe. Les piles devraient être remplacées AVANT que les courtes alertes sonores commencent. Remplacez toujours la pile usagée par une neuve.

INSTALLATION ET REMPLACEMENT DE LA PILE

Pour remplacer la pile :

1. Enlevez le 5800COA de sa plaque de montage en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Enlevez la pile et jetez-la de façon appropriée.
2. Pour vous assurer d'une bonne séquence de mise hors tension, attendez un minimum de 20 secondes avant d'installer une nouvelle pile.
3. Installez une nouvelle pile au lithium de 3 volts CR123A dans le réceptacle de pile. Respectez la polarité indiquée à l'intérieur du réceptacle.
4. Remettez l'unité en place en le faisant pivoter dans le sens des aiguilles d'une montre.
5. Testez le 5800COA de la façon décrite dans la section TEST DE LA PUISSANCE DU SIGNAL DU TRANSMETTEUR de ce guide. La DEL doit clignoter environ toutes les 10 secondes pour indiquer un fonctionnement normal. Si la pile n'est pas installée correctement, l'unité ne fonctionnera pas et la pile pourra se détériorer. Si l'unité ne transmet pas de signal pendant un test, vérifiez si la pile est bien installée et bien chargée.

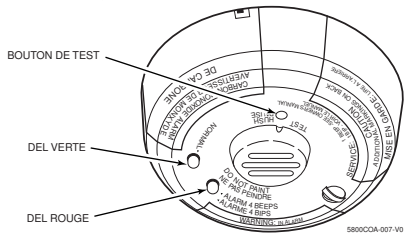

Figure 1. 5800COA – Avertisseur de monoxyde de carbone sans fil

PROGRAMMATION

Pour pouvoir fonctionner dans le système, le 5800COA doit d'abord être enrôlé dans le panneau de commande. Les alarmes et les conditions de défectuosité de l'avertisseur sont signalées sur une zone de protection, laquelle est programmée avec le type de zone monoxyde de carbone (type de zone 14 pour les panneaux de commande résidentiels Honeywell).

Les activités signalées comprennent ce qui suit :

Activité	Clavier alphanumérique	Rapport au CDT
alarmes	Alarme CO	Alarme CO (CID 162)
test	Alarme CO	Alarme CO (CID 162)
pile faible	Pile faible	Pile faible RF (CID 384)
supervision	Défect. CO	Défectuosité, supervision d'un transmetteur RF (CID 381)
fin de vie défectuosité	Défect. CO	défect. Capteur – fin de vie (CID 380)
sabotage	Défect. CO	Sabotage, transmetteur RF (CID 383)

1. Entrez dans le mode de programmation de la zone du panneau.
2. Entrez le numéro de la zone à programmer.
3. Lorsque demandé, entrez le type de zone applicable. Pour les panneaux de commande résidentiels Honeywell, utilisez le type de zone 14.
4. Lorsque demandé, entrez le Type d'entrée 03 (3 sur certains panneaux) – Transmetteur RF supervisé.
5. Au message du numéro de série, faites comme suit :
   a. Enlevez l'unité de sa base (faites-la pivoter dans le sens contraire des aiguilles d'une montre sur sa base jusqu'à ce qu'elle se libère) et enlevez la languette de la pile (si elle n'est pas déjà enlevée).
   NOTE : Pour être enrôlé, l'unité doit être enlevée de la base.
   b. Appuyez deux fois sur le bouton de test de l'avertisseur (appuyez chaque fois pendant plusieurs secondes).
   c. Remettez l'unité sur sa base (faites-la pivoter dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle s'enclenche).
   d. Assurez-vous que le 5800COA soit enrôlé comme boucle 1.
6. Une fois la programmation terminée, quittez le mode de programmation et testez le système. Reportez-vous à la section Test.

Pour plus de détails, consultez les instructions d'installation de l'unité.

MISE EN PLACE DU 5800COA

Premièrement, déterminez le meilleur emplacement pour l'avertisseur, un endroit qui offre une bonne détection du monoxyde de carbone (pour des suggestions d'emplacements, consultez la Figure 4) et une voie sûre pour la transmission sans fil.

Emplacement adéquat pour la détection de monoxyde de carbone.

Sur un mur, le 5800COA doit être placé au moins aussi haut qu'un interrupteur électrique, et à au moins six pouces du plafond. Sur un plafond, l'avertisseur doit être placé à au moins 30cm de tout mur. Idéalement, installez le 5800COA :

- À moins de 10 pieds (2m) de toutes les chambres à coucher
- À l'intérieur d'une chambre à coucher si elle contient un appareil brûlant un combustible.
- Sur chaque étage d'un immeuble.
- Idéalement, installez dans chaque pièce qui contient un appareil brûlant un combustible.
- Si l'appareil n'est pas habituellement utilisé, tel que dans une chaufferie, le 5800COA devrait être installé directement à l'extérieur de la pièce afin que l'alarme soit entendue plus facilement.

Idéalement, où NE PAS installer le 5800COA :

- Les avertisseurs de monoxyde de carbone fonctionnent mieux s'ils ne sont pas installés à moins de 10 pieds (2m) de tout appareil de cuisson.
- Directement au-dessus d'un évier, d'un cuiseur, d'une cuisinière ou d'un four.
- Près d'une porte ou d'une fenêtre qui subit des courants d'air causés par un ventilateur de tirage ou une sortie d'aération.
- À l'extérieur.

Dans tout environnement qui n'est pas conforme aux spécifications du 5800COA relativement à son environnement, spécifications qui se trouvent sur la dernière page de ce Guide.

- Sur ou sous une armoire.
- Là où la circulation d'air peut être obstruée par des rideaux ou des meubles.
- Là ou de la saleté ou de la poussière pourraient se ramasser et bloquer le capteur.
- Là où il pourrait être frappé, endommagé ou enlevé par inadvertance

Bonne voie de transmission

UNE BONNE VOIE DE TRANSMISSION DOIT ÊTRE ÉTABLIE À PARTIR DE L'EMPLACEMENT PROPOSÉ AVANT D'INSTALLER LE 5800COA DE FAÇON PERMANENTE. Pour vérifier, exécutez le test décrit dans la section TEST DE LA PUISSANCE DU SIGNAL DU TRANSMETTEUR. Avant d'installer l'unité sur la base, vous devez enrôler le numéro de série de celle-ci dans le système (consultez la section PROGRAMMATION).

Procédure d'installation

Une fois l'emplacement adéquat trouvé, installez le 5800COA de la façon suivante :

1. Reportez-vous au schéma qui suit et installez la base de montage au plafond ou au mur (si les règles locales le permettent) à l'aide des emplacements de vis « A » ou « B », tel que requis. Utilisez les deux vis et le matériel d'ancrage fourni. Bougez la base de telle sorte que les vis soient dans le coude des fentes et serrez en place.
2. Placez l'unité à l'intérieur de la base en l'alignant sur la base tel qu'indiqué (l'encoche d'alignement de l'unité doit être légèrement décalée de la languette de libération de l'antisabotage de la base de montage), et tournez ensuite l'unité dans les sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
3. Testez le 5800COA immédiatement après avoir terminé l'installation (tel que décrit dans la section TEST DU 5800COA de ce manuel) et reportez-vous aux instructions du système de contrôle pour de l'information supplémentaire à propos de l'utilisation des dispositifs sans fil.

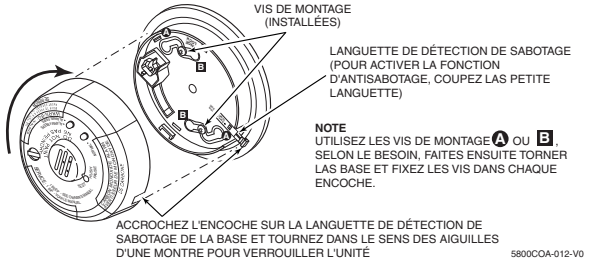
VIS DE MONTAGE (INSTALLÉES)
LANGUETTE DE DÉTECTION DE SABOTAGE (POUR ACTIVER LA FONCTION D'ANTISABOTAGE, COUPEZ LAS PETITE LANGUETTE)
NOTE
UTILISEZ LES VIS DE MONTAGE A OU B SELON LE BESOIN, FAITES ENSUITE TORNER LAS BASE ET FIXEZ LES VIS DANS CHAQUE ENCOCHE.
ACCROCHEZ L'ENCOCHE SUR LA LANGUETTE DE DÉTECTION DE SABOTAGE DE LA BASE ET TOURNEZ DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE POUR VERROUILLER L'UNITÉ
5800COA-012-V0

Figure 2. Installation du 5800COA

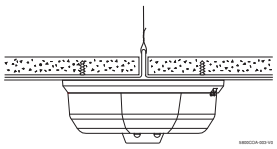

Figure 3. Fixez l'avertisseur sur le support de plafond

NE FIXEZ PAS le 5800COA sur des panneaux de plafond amovibles. Fixez-le au plafond de la façon indiquée dans la Figure 3.

MISE EN GARDE

Des particules de poussière en suspension dans l'air peuvent entrer dans l'avertisseur de monoxyde de carbone. Honeywell recommande d'enlever les avertisseurs 5800COA avant de faire des travaux de construction ou toute autre activité produisant de la poussière. Les avertisseurs de monoxyde de carbone ne sont pas conçus pour être utilisés avec des protecteurs, à moins que cette utilisation ait été évaluée et trouvée acceptable.

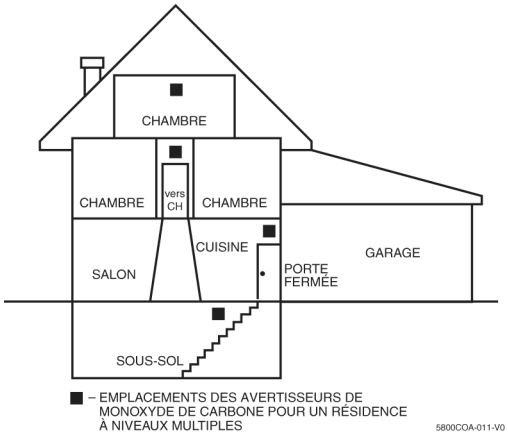

Figure 4. Schéma d'emplacement du 5800COA

Protection contre le sabotage

Cet avertisseur de monoxyde de carbone possède un interrupteur antisabotage qui déclenche l'affichage d'un signal CO Trouble sur le clavier du panneau auquel il est raccordé s'il est enlevé de son support de montage. Le 5800COA est doté d'une caractéristique d'antisabotage qui empêche de l'enlever de sa base sans l'aide d'un outil. Pour activer la caractéristique d'antisabotage, coupez la petite languette de plastique sous la base de montage (Figure 2) et installez l'unité. Pour enlever l'unité de la base une fois qu'elle a été rendue résistante au sabotage, utilisez un petit tournevis pour appuyer sur la languette de libération carrée sur le bord de la base de montage et tournez l'unité dans les sens contraire des aiguilles d'une montre.

TEST DU 5800COA

NOTE : Avant de faire un test, avertissez le centre de télésurveillance afin qu'il ne réagisse pas à des signaux d'alarme inutiles. Le test du 5800COA active une alarme et transmet un signal au panneau. De plus, la fonction de test ne peut pas être utilisée si le 5800COA a une défectuosité ou une condition de fin de vie.

Les avertisseurs 5800COA doivent être testés après l'installation et à la suite d'un entretien périodique.

Test du fonctionnement du 5800COA

Ce test vérifie les tonalités, les DEL et le transmetteur du 5800COA.

1. Un bouton encastré se trouve sur le boîtier de l'unité (voir la Figure 5).
2. Appuyez sur l'interrupteur de test et tenez-le enfoncé pendant au moins 5 secondes. Utilisez un petit tournevis ou une clé Allen d'un diamètre maximal de 0,18 po (5mm). Le panneau de commande se déclenchera et le 5800COA indiquera une alarme. L'avertisseur sonore commence son modèle temporel 4 et la DEL rouge clignote. Le clavier du panneau de commande devrait afficher le numéro de zone en état d'alarme. Si l'outil est enlevé du bouton encastré, l'avertisseur sonore s'arrête et la DEL rouge cesse de clignoter.

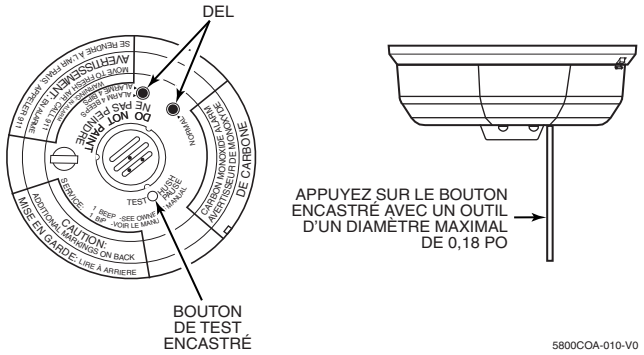

Figure 5. Ouverture du bouton de test encastré

Test de la puissance du signal du transmetteur

Ce test doit être exécuté avant l'installation afin de déterminer une bonne voie de transmission vers le panneau de commande et après avoir terminé l'installation. De plus, le propriétaire/l'utilisateur devrait tester la puissance du signal de l'unité au moins une fois pas semaine.

1. Activez le mode de test TOUT OU RIEN du système sans fil à partir du clavier (reportez-vous au manuel d'instructions du panneau de commande).
2. Appuyez sur le bouton de TEST et tenez-le enfoncé. Si l'unité n'a pas auparavant détecté une condition de pile faible et qu'elle est dans les bonnes limites de sensibilité, elle devrait transmettre immédiatement un signal d'alarme au panneau de commande. L'avertisseur piézoélectrique intégré commencera à se faire entendre environ 2,5 secondes après avoir appuyé sur le bouton.
3. Le clavier du système sans fil devrait émettre au moins trois tonalités lorsque la transmission d'alarme est reçue et afficher le numéro de la zone qui transmet.
4. Lorsque le clavier a reçu le signal de test, relâchez le bouton de TEST. L'avertisseur s'arrêtera et, quelques secondes plus tard, le numéro de la zone s'effacera du clavier.
5. Si le clavier ne réagit pas comme il est indiqué, vérifiez la polarité de la pile et assurez-vous qu'elle est neuve. S'il s'agit d'une nouvelle installation, essayez de placer le 5800COA à un endroit où la transmission sera meilleure. Assurez-vous de plus que le dispositif a été « enrôlé » par le panneau de commande (voir PROGRAMMATION). Ensuite, répétez le test.
6. Quittez le mode de TEST du système à partir du clavier (code de sécurité + ARRÊT).

Test des boucles programmées

Ce test devrait être exécuté avant l'installation afin de vous assurer que le 5800COA a été programmé et qu'il est fonctionnel dans le système.

1. Activez le mode RENIFLEUR DE NUMÉRO D'IDENTIFICATION à partir du clavier (consultez les instructions du panneau de commande). Toutes les zones sans fil programmées seront affichées, une la suite de l'autre, sur le clavier du système. Assurez-vous que la zone est affichée dans la séquence. (Sinon, vérifiez de nouveau si la zone a été bien programmée.)
2. L'unité en place sur sa base, appuyez sur le bouton TEST. Le numéro de la zone associée à l'unité devrait disparaître de l'afficheur au prochain cycle d'affichage. Ceci signifie que le système a reçu une transmission de la zone que vous avez programmée.
3. Quand le test est terminé, entrez le code de l'installateur et appuyez ensuite sur la touche ARRÊT pour quitter le mode de TEST.

Quand tous les tests de système son terminés, avertissez le centre de télésurveillance.

MISE EN GARDE : Le monoxyde de carbone et sa détection

Cet avertisseur de monoxyde de carbone est conçu pour être utilisé à l'intérieur seulement. N'exposez pas l'unité à la pluie ou à l'humidité. Ne frappez pas sur l'unité et ne la laissez pas tomber. N'ouvrez pas le 5800COA et ne le sabotez pas, car il pourrait ensuite mal fonctionner. S'il n'est pas bien installé, il ne fournira pas de protection contre le risque de monoxyde de carbone toxique. Il indiquera la présence de monoxyde de carbone au capteur seulement.

Le monoxyde de carbone peut être présent à d'autres endroits.

Cet avertisseur de monoxyde de carbone N'EST :

- Pas conçu pour détecter la fumée, le feu ou tout gaz autre que le monoxyde de carbone.
- Pas considéré comme un substitut à un bon entretien d'appareils brûlant un combustible ou au ramonage des cheminées.
- Pas conçu pour être utilisé sur une base intermittente, ni comme avertisseur portatif pour le déversement de produits de combustion provenant d'appareils brûlant du combustible ou de cheminées.

Le monoxyde de carbone est un gaz hautement toxique qui est émis quand des matériaux combustibles brûlent. Il est invisible et inodore; il est par conséquent impossible de le détecter avec les sens humains. Dans des conditions normales dans une pièce ou les appareils brûlant du combustible sont bien entretenus et ventilés, la quantité de monoxyde de carbone émise dans la pièce par les appareils ne devrait pas être dangereuse.

Symptômes de l'intoxication au monoxyde de carbone : Le monoxyde de carbone se fixe sur l'hémoglobine du sang et réduit la quantité d'oxygène circulant dans le corps. Les symptômes suivants sont reliés à l'intoxication au monoxyde de carbone et on devrait en discuter avec tous les membres de la famille :

Légère exposition : Légers maux de tête, nausée, vomissements, fatigue (s'apparentant souvent aux symptômes de la grippe).

Exposition moyenne : Maux de tête pulsatiles, somnolence, confusion, rythme cardiaque rapide.

Exposition extrême : Inconscience, convulsions, arrêt cardiorespiratoire, la mort.

Plusieurs causes signalées d'intoxication au monoxyde de carbone indiquent que pendant que les victimes savent qu'elles ne se sentent pas à l'aise, elles deviennent si désorientées qu'elles sont incapables de se sauver en quittant l'immeuble ou en appelant à l'aide.

Les enfants et les animaux de compagnie peuvent être atteints les premiers.

⚠ AVERTISSEMENT : RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS POUR L'UTILISATEUR

L'activation de votre 5800COA indique la présence de monoxyde de carbone (CO) qui peut causer des dommages corporels ou même la mort. Les personnes souffrant de problèmes médicaux peuvent considérer l'utilisation de dispositifs d'avertissement qui fournissent des signaux sonores et visuels de concentrations de monoxyde de carbone excédant 30 ppm.

Que faire si le 5800COA déclenche une alarme :

1. Appuyez sur le bouton Test/Insonorisation. Si l'unité se réactive ou ne demeure pas silencieuse, passez à l'étape 2.
2. Rendez-vous immédiatement à l'extérieur ou ouvrez une fenêtre ou une porte pour respirer de l'air frais. Assurez-vous que toutes les personnes sont présentes. Ne retournez pas sur les lieux ou ne vous éloignez pas de la fenêtre ou de la porte ouverte jusqu'à ce que les secours soient sur place.
3. Appelez votre service d'incendie local à l'aide d'un téléphone dans un secteur où l'air est respirable.
4. Si votre 5800COA se réactive à l'intérieur d'une période de 24 heures, répétez les étapes 1 à 3 et appelez un technicien de service compétent afin qu'il découvre la ou les sources de monoxyde de carbone dans les appareils brûlant du combustible, et s'assure de leur bon fonctionnement. Si des problèmes sont découverts durant cette inspection, faites réparer l'équipement immédiatement. Prenez note de tous les appareils à combustion non inspectés par le technicien et consultez les instructions du fabricant, ou bien communiquez directement avec le fabricant afin d'obtenir plus d'information à propos de la sécurité contre le monoxyde de carbone de cet équipement. Assurez-vous que des véhicules automobiles ne sont pas en marche et n'ont pas été en marche récemment dans un garage attenant à la résidence ou proche de celle-ci.

IMPORTANT : Ce 5800COA devrait être testé et entretenu régulièrement en respectant les exigences de la norme CSA 6.19-01. (Généralement, il devrait être testé au moins une fois par mois.)

ENTRETIEN

De temps à autre, nettoyez le boîtier avec un linge. Assurez-vous que les orifices sur la face de l'unité ne sont pas bloqués par de la saleté ou de la poussière.

N'appliquez pas de peinture ni d'agent de nettoyage, de blanchiment ou de polissage sur l'unité.

REMPLACEMENT DU 5800COA

Le 5800COA contient un capteur de monoxyde de carbone de longue durée. Avec le temps, le capteur perd de sa sensibilité et l'unité doit être remplacée. La durée de la vie de ce 5800COA est d'environ six ans à compter de la date de sa fabrication.

L'utilisateur devrait vérifier régulièrement la date de remplacement de l'unité. Retirez l'avertisseur de sa base et vérifiez l'étiquette portant la date de remplacement qui se trouve sous l'unité. Cette étiquette indique la date à laquelle l'avertisseur devrait être remplacé.

NOTE : Quand l'unité est retirée de sa base, un message est transmis au centre de télésurveillance.

Ce 5800COA cause aussi une condition de défectuosité lorsqu'il atteint sa fin de vie utile. Si cela se produit, remplacez-le.

NOTE : Avant de remplacer le 5800COA, avertissez les intervenants concernés que de la maintenance est en cours sur le système et qu'il sera temporairement hors service. Désactivez la zone ou le système qui subit de la maintenance afin de prévenir les alarmes indésirables. Jetez le 5800COA en conformité avec les règlements locaux.

MISE EN GARDE

Prenez note que l'installation, le fonctionnement, la vérification et l'entretien du 5800COA sont différents par rapport aux avertisseurs de fumée. Selon la norme CSA 6.19-0, le 5800COA ne doit pas être relié à une zone qui fournit des signaux de condition d'incendie (c.-à-d. une zone d'avertissement de présence de fumée). Par conséquent, le 5800COA doit être programmé comme une zone autre qu'une zone incendie. Pour la programmation appropriée du type de zone pour le monoxyde de carbone, consultez les instructions d'installation du panneau de commande.

SPÉCIFICATIONS

Alimentation :	Une pile de 3 volts au Lithium CR123A (comprise). (Remplacer par une pile Duracell DL123A, Panasonic CR123A ou ADEMCO 466.)
Signal audible (temporelle 4):	85 dBA min. en alarme (à 10 pi)
Hauteur :	58 mm (2,3 pouces)
Diamètre :	135 mm (5,3 pouces) avec la base de montage
Poids :	241 g (7 oz) sans pile
Ambiance de fonctionnement	
Plage de température :	0 °C à 37,8 °C (32 °F à 100°F)
Humidité de fonctionnement :	Humidité relative de 15 % à 95 %, sans condensation
Homologations :	Homologué ULC (Testé en fonction de la norme CAN/CSA 6.19-01)
Numéros de brevets :	7,120,795

Pour connaître les limites des avertisseurs de monoxyde de carbone, consultez l'encart.

Cet appareil est conforme à la norme RSS210 d'Industrie Canada. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nocive, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent engendrer un fonctionnement non désiré. Les modifications ou les changements non autorisés peuvent entraîner l'annulation du droit de l'utilisateur de faire fonctionner cet équipement.

POUR DE L'INFORMATION RELATIVEMENT À LA GARANTIE ET DES DÉTAILS À PROPOS DES LIMITES DE TOUT LE SYSTÈME D'ALARME, RENDEZ-VOUS SUR LE SITE :
www.honeywell.com/security/hsc/resources/wa

K14631-1FR 10/08 Rev. B

Honeywell

10 Whitmore Road
Woodbridge (Ontario) L4L 7Z4
© Honeywell International, Inc., 2008
www.honeywell.com/secutity